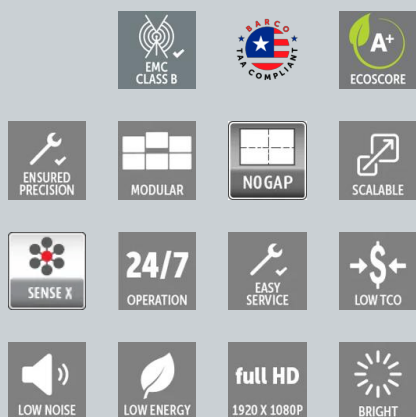


巴可优利视 500+

55 英寸无边框液晶拼接系统平台，应用范围广泛，并可控制环境光



- 采用无边框设计和 NoGap 拼接显示技术
- 亮度：500 尼特
- 与上一版本相比，功耗降低了 25%
- 智能局部调光增强面板内通信
- 适应未来需求的模块化平台

屡获殊荣的巴可优利视® 平台对几乎无缝的 LCD 拼接显示系统进行了全面革新，在图像质量、安装精度、易于维护和可靠性方面向前迈了一大步。巴可优利视 500+ 是其广受欢迎的优利视 500 LCD 视频墙平台的继任者，其典型亮度水平为 500 尼特。它专为设计控制室、安保运营、公用设施、交通枢纽和其他全天候运行的环境而设计。该新一代显示解决方案结合了增强型面板技术和智能系统管理，提供出众的清晰度、均匀度和正常运行时间。

无边框观看体验，创新的安装系统

巴可优利视的无边框设计使得拼接屏幕之间的间隙几乎不被察觉，可以在多个显示单元上呈现内容，不会受到恼人边框的干扰。这种创新的优利视支架利用重力，可以很好地自动对齐面板，并始终将其保持在适当的位置。此外，优利视支架还简化了维护，便于快速拆解独立的面板。此外，优利视 InvisiMount 解决方案提供更流畅的设计，没有明显的墙面十字架。原来在优利视 II 中引入的智能局部调光技术，现在随着优利视 500+ 的推出，首次进入 500 尼特亮度范围。这项智能功能为操作员提供更清晰的图像质量和更准确的视觉信息：增强的面板内通信可在整个墙上提供更统一的显示体验，减少可见边界和不一致之处。

Sense X，自动连续校准，图像显示非常均匀

Sense X，自动、连续的色彩和亮度校准系统，确保整面墙一致地呈现平衡的图像。巴可还应用了专有的均匀性校准算法，以消除从中心到边缘可能出现的各种色度和亮度变化。全面的校准方法使视频墙能够进行精准微调，从而确保其在整个使用寿命期间保持一致的视觉性能。

通过向导引导您完成整个安装过程，可以更快、更轻松地进行设置和维护。软件会在面板插入后自动识别各个面板。区域调光功能带来更高的对比度和更低的辐射热量，同时降低了功耗。

内置的可持续性和效率

巴可优利视 500+ 兼顾了环境责任和成本效益。与上一代产品相比，新平台的能耗降低了 25%，在不影响性能的前提下，大幅降低了运营成本，并支持了组织的可持续发展目标。

技术规格

巴可优利视 500+

面板	
LCD 技术	IPS
分辨率	全高清 (1920 x 1080)
背光	直下式 LED
纵横比	16:9
亮度	500 cd/m ²
峰值亮度	—
对比度	1200:1 (标准)
Local dimming	是
智能局部调光	是
白点	原生: 9700 K (标准)
HDR 处理	支持 HDR10 (未认证)
色域/色深	原生 70% NTSC
校准	Sense X 自动色彩和亮度校准
背光寿命	67,500 小时
冷却	无风扇
屏幕雾度	25%
视角 (H, V)	178° / 178°
响应时间	—
均匀度	98% (9分) / 96% (13分) / 93% (21分)
运行温度	0°C - 40°C
运行湿度	20% - 80% (非冷凝)
存储温度	-20°C 至 60°C
存储湿度	10% - 90% (非冷凝)
安装	标准优利视智能安装或 InvisiMount 安装(*)
Landscape/portrait	是/是
温度传感器	嵌入到每个面板
功率	
交流输入电压	100-240 伏交流电, 50-60 赫兹
功耗	190W (最大) / 141W (典型值) / 125W (@500 尼特) 145W (@最大亮度)
散热	内部电源: 505 BTU/小时 外部电源: 461 BTU/小时
电磁兼容 (EMC)	B 级
尺寸	
尺寸	1211.30 x 682.12 x 65 毫米 (宽 x 高 x 深)
Dimensions LCD (with Int SMPS) (WxHxD)	1211.30 x 682.12 x 91.10 毫米
显示区域屏幕对角线	55 英寸
重量	21.8 千克 (LCD 毛重) 15.9 千克 (LCD 净重) 13.7 千克 (LCM 净重)
Weight gross	21.8 千克
边框宽度	无边框
连接性	
DP 接口	2x DP1.2 输入和 1x 输出 (4K@60Hz)
HDMI™	2 个 HDMI 2.0 输入 (4K@60Hz)
以太网端口	2 个以太网接口
USB	2 个 USB 接口 (仅供电)
HDCP	是 (v2.2)
型号	
型号名称	巴可 UniSee 500+
其它	
商品编号	P9868800
*备注	UniSee 标准智能支架: 最多 10 行 (横向) / 6 行 (纵向) UniSee 隐形支架: 最多 4 列 x 3 行 (横向) / 4 列 x 2 行 (纵向)
备注	初步规格表 - 2026 年 4 月
认证	TUV 认证 - TBD IP - TBD
符合 TAA	是

生成于: 21 May 2026

© 2026 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可, 禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新, 信息和技术规格如有变更, 恕不另行通知。请查看 www.barco.com.cn 以了解最新规格。